Index of Claims	

1	App	lica	ition	/Co	ntro	l No.

10/514,411

Examiner

Date

Connie P. Johnson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YAMADA ET AL.

Art Unit

1795

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected Ν Interference

Appeal Α 0 Objected

			_					Į		
Cla	im	L				ate	:			\Box
	<u></u>			1						
Final	Original	1/4/08								
iΞ	Öriç	1/4								
		\square			_		_			_
	1 2 3 4	V		_		_			_	_
	2	Ш		_				_	_	_
	3	Ш		_	_	_	_			_
	4	1			_		_	i		4
	5	Ш		_	_	_	_	_		႕
	6	\perp	_		\dashv			\dashv		
	7	1		_	_		_	\dashv	-	4
<u> </u>	8	╙		\dashv	_			_		_
<u> </u>	9	╙	-		_		_	\vdash		
	10	-	\vdash	-		\vdash	_		\dashv	
	11	-	$\vdash \vdash$	\dashv		\vdash			-	
<u> </u>	12	₩		\vdash	_				-	\dashv
<u> </u>	13	H		\vdash					\vdash	\dashv
	11 12 13 14 15 16 17 18	Y				\dashv	_		\vdash	ᅱ
}	16	\vdash	\vdash						\vdash	ᅱ
<u> </u>	17	\vdash		\dashv		\vdash	_		\vdash	ᅱ
	10	┝	_		_	-1				⊣
<u> </u>	10	-	\vdash			Н				\dashv
	20	┢			_			-	\dashv	\dashv
\vdash	21	-	\vdash			-			-	\dashv
<u> </u>	22	-	\vdash		_	\vdash	_	Н	-	ㅓ
-	22 23 24	┢	-	-					H	\dashv
	24	\vdash				Н	_			ᅥ
	25	一			_			-		ᅥ
-	25 26	┼	\vdash				_			
	27	一	-			Н	_			\neg
-	28	一	 					_		
	28 29	1						\vdash		\sqcap
	30	1	Т			П				П
	31 32	1	Г					Π		\neg
	32	T	Г							
	33	Τ	1							
	34	1								
	34 35									
	36									
	37 38		L							
	39		Ŀ						_	Ш
	40						匚	L_	<u> </u>	
	41			\Box	Ĺ	<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	ļ		Ш
	42		ļ					<u> </u>		Ш
	43		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$		_	<u> </u>	ㄴ	Ш
	44			_	<u> </u>	ļ		ļ	oxdot	\square
	45		1_		_	<u> </u>		<u> </u>	L	Ш
	46		\perp	<u> </u>				上	<u> </u>	Ш
	47		L	<u> </u>	L	igspace	<u> </u>	$oxdapsymbol{oxed}$	L	Ц.
	48	\perp	ota	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ_	<u> </u>	igspace
	49	<u> </u>	<u> </u>	_	_	\vdash	<u>L</u>	$oxed{oxed}$	<u>L</u>	<u> </u>
1	50	1 -	1	1	1	1	ı	I	1	i i

aı	m_	1				L	Jate	3					פֿוכ	11111					Jak				
	Original	1/4/08											Final	Original									
t	1	٧	╁	+	\dashv	\neg					_			51						_		一	\neg
+	'		+	+	-		-		_					52	\vdash				_			-1	\dashv
╀	3	Н	╀	+	-	_			_	-				53	\vdash	-			_	_		-1	\dashv
1	3_	Н	4	+	-	_		_		<u> </u>					H	_				-		\dashv	\dashv
4	4	Ц	4	4	_	_				_				54	H	_					_	-	_
↓	5	Ц	↓_	4	_					L.				55						_	\vdash		_
1		Ш		\perp										56	Ш								_
	7			$_{\perp}$										57	Ш								_
Τ	8	П												58	\coprod								
T	9	П	Τ	Т										59									
Ť	10	Ħ	1	1					Г			1		60	П								
t	11	lt	+	1	一			\vdash			\vdash			61									
+	12	H	╁╌	+	一			\vdash						62		_							
+	13	Н	╁	+	\dashv	_		\vdash		-	\vdash	i	┢	63	 		_		\vdash				\Box
+	14	V	/-	+			-	\vdash		\vdash		ł		64		_							\Box
+	14	Y		+	-	<u> </u>	-	\vdash		┢	-	ł	<u> </u>	65		_			-				П
4	15	⊢	+	-		_				-	<u> </u>	1	<u> </u>	66		-	-				\vdash	-	-
1	16	L	+	4				<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>	66	\vdash	_	<u> </u>	_		├	\vdash		\vdash
1	17	L	↓	_			_		<u>_</u>	_	<u> </u>		<u> </u>	67			<u> </u>		<u> </u>	 	\vdash		\vdash
	18	L		\perp			<u> </u>		<u> </u>	L	_			68	Ш		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		\vdash
	19		ļ						<u>L</u>	<u> </u>	L			69					<u> </u>				Ш
Т	20	Γ	Т							I				70					L				Ш
1	21	Γ	T	╗								1		71									Ш
†	22	1	\top	┪				1	Г	1		1		72									
+	23	H	+	7	\neg			Г	-	\vdash	_	1		73	П		_						\Box
+	24	\vdash	╅	+	_	_	\vdash	H		\vdash	_	1		74	1								П
+	25	┢	╁	+		<u> </u>		\vdash		┢	-	1		75	\vdash	_			\vdash				П
+	20	⊦	╌	+	-		\vdash	⊢	-	\vdash		┨		76	\vdash			H	-		\vdash	_	Н
+	26	⊢	╀	4	_	-		\vdash	├	┝		┨		77	\vdash			\vdash	⊢	 			Н
4	27	┡	+	4		_	_	┝		├		ł		70	-				├	_	┢		Н
1	28	ļ	1	4		_	<u> </u>	<u> </u>		 	<u> </u>	ł	<u> </u>	78	H		┢	<u> </u>	├	⊢	-	Н	-
╛	29	L	┸	┙			L		<u> </u>	<u> </u>	_	ļ		79	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	⊢	┡	<u> </u> _	Н	-
	30	L		┙			L	_	乚	<u> </u>				80			_	<u> </u>	_	┡	_		\vdash
Τ	31	Γ						l .			_			81			L			<u> </u>			Ш
T	32		Т											82						_		L	Ш
1	33	Т	1								Г			83				l					
+	34	1	✝	7				T				1		84					П	Г			
†	35	\top	十							\vdash		1		85	Г				Г				
†	36	十	+	┪		_	\vdash	\vdash		T	Г	1		86						Π			П
+	37	╁	+	┪	_	├	H	-	\vdash	┼	┢	1		87	╆		T				١.	$\overline{}$	
+	38	╁╴	╁			\vdash	┢	╁	\vdash	\vdash	<u> </u>	1		88	t^-	┢	\vdash		 -	t	\vdash		H
4		╀╴	+	-	—	⊢	-	╁	┼	┼-	\vdash	┨		89	+	-	 	\vdash	 	1	-	-	\vdash
4	39	┼	+	-			├ -	-	⊢	┼	⊢	┨	-	90	╁─	\vdash	-	\vdash	╁	-	-		\vdash
4	40	╄	4	-1		├-	ļ	╄-	 	₩	├-	-		90	╁		├	⊢		┼	├	┢	\vdash
	41	┺	4	_		<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	4		91	-		 	⊢	-	⊢	-	⊢	\vdash
╛	42	L	┸	\Box		_		乚	<u> </u>	L	_	1	<u> </u>	92	↓	ļ.,	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	╙	╁┷┤
	43							┖	<u> </u>		L			93	$oxed{oxed}$		<u> </u>	_	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	1
Ī	44		Т			<u> </u>			<u> </u>	1	<u>L</u>			94		L	ļ		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	1
1	45		T	\neg										95			<u>_</u>	$oxedsymbol{oxed}$			_	<u>L</u> _	$oxed{oxed}$
7	46	T	1	↰		Γ	Γ		Τ	Г	1			96						L		L.	\Box
+	47	1	+	_	_	T	T	1		1-	Г	1		97	1	Γ		1	Г	Π		Γ	П
\dashv	48	╁	+	-		t	\vdash	1	\vdash	t^-	t	1		98		Г	T	1	T	\vdash		Π	П
\dashv	49	╁	+	\dashv	-		╁	+-	+	+	\vdash	1		99	\vdash	Н	t	1-	Т	1	\top	\vdash	П
+	50	╁	┰	-	_	-	+	+	+	+	+-	1		100	+	\vdash	\vdash	t	+	T	\vdash	 	\vdash
	50	_ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_L	_		<u></u>	1	1_		L	Ц_	1	L	1,00	1	Щ.	ــــــ	1	<u>—</u>	_	1	1	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

Cla	aim		_			Date	;			
ä	Original									
Final	rigi									
_	õ									
	101	-	_	Н	-	\vdash			_	\dashv
	101			\vdash		\vdash		_		\dashv
<u> </u>	102					_		\dashv	_	
	103		_	\vdash		-		-	_	\dashv
<u> </u>	102 103 104 105 106		\vdash	-		\vdash		_	_	-
	100		_	-	-	\vdash		-		
	100	_	-	\vdash		_		-		
ļ	107	-	_		_					-
<u> </u>	108	_	_		_	_		_	_	Н
<u> </u>	109		<u> </u>			-				
	110 111	<u> </u>	<u> </u>			_				
	111	<u> </u>		<u> </u>		_				
<u> </u>	112	<u> </u>	 	 		<u> </u>	_			$\vdash \vdash$
ļ	113	<u> </u>	<u> </u>	L-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	Щ
L	113 114 115	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	L_	Щ
	115	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>				
	116 117 118		<u> </u>	_	<u> </u>		<u>_</u>		<u> </u>	
	117	L		<u> </u>	<u></u>	<u> </u>			L_	L.
	118	L		L	<u> </u>					
	119				_	<u>L</u> .			L_	
	120	Γ.								
	121									
	122									
	123				Г					
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129					П				
	125			Τ		Г				
	126		Г							
-	127		Г			Г				Г
	128		T	t						Г
<u> </u>	129	✝	Г	1-	Т	 	Г			_
	130 131	\vdash	┰	† -	\vdash	\vdash			i	
<u> </u>	131	\vdash	┢	1-	H	1-			T	_
	132	┢	 	\vdash	-	\vdash			一	\vdash
-	133	\vdash	├	╁┈	H	-		┢	\vdash	┢╾
	133 134	├-	十	┼╌	\vdash	\vdash	 	┢	-	┢
	135	┢		╁	┝╌	-	 		\vdash	┢═
	135	\vdash	├	+-	\vdash		\vdash	├	╁╌	-
-	136 137 138	₩	⊢	┼╌	╁	├-	├	⊢	-	┢
	137	-	├	╁	┢╌	1	╁	-	├	╁
	130	-	 	╀	╁	╁	-		├	
	139	┼	╁	+	⊢	├	\vdash		├-	
	140	\vdash	 		├-	╁	├-	⊢	├	├
	141	\vdash		-	+	╀	├-	\vdash		\vdash
<u> </u>	142		 	1	 			⊢	 	├-
ļ	143	ــ	\vdash	4-	\vdash	 	\vdash	 	 	-
	144	<u> </u>	↓_	-	_	ـ	↓ _		↓ _	
	145	<u>Ļ</u> .	1_	\perp	\vdash	<u> </u>	ـــ	<u>_</u>	↓_	\vdash
<u></u>	146	<u> </u>	<u>Ļ</u>		1	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	147		ot		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	148							<u> </u>		<u> </u>
	149	L.				L		L	<u></u>	
	150	\Box				L			L	